Index of Claims

Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

10/611,682 Examiner

Gloria Hale

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FALLA ET AL.

Art Unit

3765

~	,	Rejected
:	=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																																
Em     101     101     102     102     103     103     103     103     103     104     105     105     106     105     106     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     100	Cla	aim				Di	ate				]	Claim Date									CI	aim				<u>D</u> a	te		τ—	_		
1	Final	Original	2/58									Final	Original									Final	Original									
3					寸		T		T		1													$\Box$			I	$\perp$		$\square$	L	
104		2			I	$\Box$			Ī		]				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$											$\bot$	┸	_	1	_	L	
5			$\prod$			$\perp$					]				$\perp$	↓	╙			_	_	<u></u>		_		_	$\downarrow$	4	╄	╙	L	
Section   Sect			Ш		$\perp$	_ _		_	$\perp$		1			Ц.	$\bot$	1_	┺		_	_	_	<u> </u>		$\dashv$	+	+	╀	4	+	⊢	L	
107			Ш		_	4.		_	4		4			$\sqcup$	4	_		Щ	_	_	4				-		╀	+	+	├	H	
S			Ш	$\sqcup$	4	_	4	4	$\dashv$		4	_		$\vdash$	-	+	_	_	$\dashv$	-	4	_			+	+	+-	+	+	$\vdash$	H	
10			<b>  </b> _	$\vdash$	4	4	-	+	+	-	4			-	+	+-	-		$\dashv$		_	<u> </u>		$\dashv$	+	+	╁	+		-	⊦	
10	<u> </u>		╙	-	+	+	-	+	$\dashv$	+	4	-		$\vdash$	+	+	+	Н		+				-+	+	+	╁	+	╁	╁	┝	
11	<u> </u>		╢┈	-	+	+	+	+	$\dashv$		4			$\vdash$		+	╁	-		$\dashv$	-			$\dashv$	┰	╁	╁	╅	╁╴	+-	╁	
12	-		╢┈		+	+	+	+	+	+	-	-		$\vdash$	+	+-	╁	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	┥	-		$\dashv$	+	+	╁	+	+-	1	H	
13	-		Н	$\vdash$	+	$\dashv$	+	+	十	$\dashv$	-	$\vdash$		$\vdash$	+	╅	+	Н	$\dashv$	_				十	_	+	1	$\dagger$	1	$\vdash$	r	
14	$\vdash$			$\pm$	十	+	+	十	$\dashv$	$\dashv$	1	-		H	+	十	T	H		$\neg$	_	<u> </u>		寸	_	1	$\top$	T	$\top$	$\top$	r	
15			11	$\Box$	$\top$	$\top$	_	┪	7		1				┰	$\top$	┰			$\neg$				$\neg$	T	T	1				Γ	
16					$\top$	$\neg$	十	十	十							1			$\neg$				115				I					
17			I	$\top$	十	+	1	$\top$	$\top$							Τ	Т															
19			П		$\top$	T	T	Т	T				67										117	$\Box$	$\perp$						L	
120		18	П		T			$\Box$																			┸			$oxed{oxed}$	L	
21     1     72     121     122     122     123     123     123     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     125     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     129     130     133		19	П		-[			$\perp$							_										$\perp$	_	┸	4_	_	上	L	
22   73   122   123     24   74   124   124     25   75   125   126     26   77   128   128     27   77   128   128     29   79   129   130     30   81   131   131     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   136   136     36   86   136   137     38   88   138   138     39   89   139   140     40   90   140   141     41   91   144   144     42   93   142   142     43   93   143   144     44   94   94   144   144     45   95   145   146     46   97   148			П						$\perp$		╛				$\perp$	_	Щ.				_			_	$\perp$	4-	4	_		╄	L	
23   73   74   123   124   124   125   126   125   125   126   126   126   126   126   126   127   127   127   127   128   129   129   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   135   136   136   137   137   137   138   138   138   138   138   138   139   140   140   140   140   140   141   142   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149<			LL.		$\perp$	$\perp$	_		4		4	<u> </u>			_	_ _	_			_	4	<u> </u>		_	$\perp$	$\perp$	4_	4-	$\bot$	ـــ	L	
24     74     124     125     126     125     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     135     135     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     139	<u> </u>		V		_	4	4	4	4	_ _	_			$\sqcup$		4	╀-		_	$\dashv$	-	<u> </u>		_	4	-	+	+	+-	╀	H	
25     75     125     126     126     126     126     126     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     131     130     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     136     137     135     136     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     139     139     140     141     142     142     142     142     142     142     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     145     146     147     147     147     147     147     148     148     148     148     148			/		4	4	$\perp$	_	4	$\perp$	4	L		$\sqcup \bot$	_	+	↓_		$\dashv$	-	4				4	+	╀	+	-	├-	┞	
26     76     126     127     126     127     127     128     127     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     136     137     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     146     146     146     147     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	+	-	4	+	4	-	4	<b></b>		┝	- -	+-	╀	H		-	-	-	124		+	+	+	+	+-	┿	┝	
27     28     77     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     135     136     136     136     137     137     137     137     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146     147     148     148     148     148     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149	-		<u> </u>	$\vdash$	+	+	+	+	+		4	-		┝	+		╁	-	$\dashv$	+	-	-		-	+	+-	+-	╫	+	$\vdash$	⊦	
28   78   128   129     30   80   130   130     31   81   131   131     32   82   132   133     33   84   84   134   134     35   85   135   136   136   136   136   137   137   137   137   138   138   138   138   139   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   143   143   144   144   144   145   145   146   147   147   148   148   148   148   148   149			-	$\vdash$	+	+	+	+	+		-	-		⊢⊦	+	+-	╁		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	+	+	+	╁	┿	╁	⊦	
29     79     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137     139     139     140     140     140     140     141     141     141     141     142     142     142     143     143     143     143     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     146     147     147     148     148     148     148     149	-		├-		+	+	+	+	$\dashv$		$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	╁	+	╁	-	$\dashv$	$\dashv$	-			十	+	╅	╫	╁	+-	$\vdash$	t	
30			┢	$\vdash$	+	╅	+	╅	$\dashv$	-	-	-		├-├-	+	+-	+		$\dashv$	$\dashv$	┪			-	+	+	╅	╅	+	$\vdash$	t	
31 81   32 33   33 34   35 85   36 37   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 96   48 98   49 99   146 147   48 99   148 148   49 99				$\vdash$	+	+	+	+	$\dashv$	+	┪	·		$\vdash$	十	+	╁	Н		_	┪	_		$\neg$	$\dashv$	+	╅	+	+	$\vdash$	t	
32   82   132   133     33   84   133   134     35   86   135   135     36   86   136   137     38   87   138   137     39   88   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   144   144     44   94   144   144     45   96   146   147     48   98   148   148     49   99   148   149			H	$\vdash$	$\dashv$	+	+	$\top$	$\dashv$	+	1				$\top$	$\top$	$\top$	T		十	┪			_		$\top$	$\top$	十	1		T	
33   34   35   36   35   36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>十</td><td>┪</td><td>十</td><td><math>\top</math></td><td>寸</td><td><math>\dashv</math></td><td>1</td><td><b></b></td><td></td><td></td><td>1</td><td>Ť</td><td>1</td><td></td><td></td><td><math>\top</math></td><td><math>\neg</math></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td>┪</td><td></td><td>1</td><td><math>\top</math></td><td>T</td><td></td><td>T</td></td<>				$\vdash$	十	┪	十	$\top$	寸	$\dashv$	1	<b></b>			1	Ť	1			$\top$	$\neg$			$\neg$	┪		1	$\top$	T		T	
34   84   134   135     35   86   136   136     37   87   137   137     38   88   138   138     39   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149					7	$\top$	1	十	寸		7				$\top$	1	T			一	7							Т			Γ	
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		34			I					1			84			Ι				$\Box$							I	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		$\perp$	Ĺ	
37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149					Ι		$\perp$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{ol}oldsymbol{ol}oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{\Box}$															$\perp$		1	1	↓_	1	L	
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			匚		$\perp$	$\perp$		$\perp$	$\perp$		4			$\coprod$	_	$\bot$	┺	<u> </u>	<u> </u>	_	4		136	_	$\perp$	4	4	4	-	╀	L	
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149					4	4	$\perp$	1	4		_	<u></u>		$\sqcup$	-	4	4	$oxed{oxed}$	$\square$	_		ļ		_	$\perp$	4	4	4	+	₩	L	
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			<u> </u>	$\sqcup$	4	_	_	4	4	_	4	<u> </u>		$\vdash$	$\perp$	+	$\perp$	<u> </u>	$\square$	_	4		138	-	-		+	+	+	+-	╀	
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	4	+	4	<u> </u>		$\vdash$	+	+	╁	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$	-			$\dashv$	+	+-	+	+-	+-	+	+	
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40		$\vdash \vdash$	+	_	+	-+	+	+	4	-	90		+	+	+	-	-	+	$\dashv$	-	140	$\dashv$	+	+	+	+	+	+-	+	
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		47	├-	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	-	$\vdash$	91		╁	+-	╁	<del> </del>	-	$\dashv$	$\dashv$	-	141	$\dashv$	+	+	+	+	+-	+	H	
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			├-	$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	+	+	-			╅	+-	╁	$\vdash$	$\vdash$	+	$\dashv$		143	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	t	
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-+	$\dashv$		144	十	+	+-	$\dagger$	+	+	+	t	
46 96   47 97   48 98   49 99	_	45	$\vdash$	++	+	$\dashv$	十	+	$\dashv$	$\dashv$	┨	$\vdash$	95		+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$	_	145	$\dashv$	$\dashv$	+	$\top$	十	$\top$	T	t	
47 97   48 98   49 99	-		-	$\vdash$	+	十	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┨			$\vdash$	+	+	$\dagger$	$\vdash$		十	$\dashv$			$\dashv$	十	十	$^{\dagger}$	$\top$	+	T	t	
48 98   49 99			t	+	+	╅	十	$\dashv$	$\dashv$	+	1		97		+	$\top$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		147	一	十	十	$\top$	十	$\top$	1	t	
49 99 149 149		48	†	$\vdash$	$\top$	十	+	十	$\dashv$	+	1		98		$\top$	$\top$	$\top$	Т	$\vdash$	_	$\neg$		148	$\dashv$	$\dashv$	1	T	Ť	1	T	T	
				$\Box$	$\top$	$\top$		$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1		99			T	1	Π		$\dashv$			149							$\Box$	Γ	
		50			I			$\Box$			]		100			Ι							150		$\perp$	$\perp$	$\perp$			匚	Ĺ	